

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Email: vpx@nt-rt.ru

Web-сайт: www.vibroprom.nt-rt.ru



Особенности и технические характеристики измерительного преобразователя для измерения наклона поверхности ИП44



Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35

Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

ИП44

Измерительный преобразователь для измерения наклона поверхности.

Преобразователь ИП44 предназначен для возбуждения обмотки вихретоковых датчиков ДВТ70 и преобразования наклона контролируемой поверхности в пропорциональный унифицированный токовый сигнал (1 — 5 мА, 4 — 20 мА).



ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Диапазоны измерения наклона (S), мм/м	$\pm 1,0$; $\pm 2,0$; $\pm 5,0$
Выходной сигнал (от и до включ.), мА	1 – 5; 4 – 20
Сопротивление нагрузки, Ом, не более	2000; 500
Пределы допускаемой основной приведенной погрешности измерения, %	$\pm 2,5$
Пределы допускаемой дополнительной погрешности измерения, вызванной изменением температуры	

окружающей среды, %	±2,5
Рабочий температурный диапазон (от и до включ.), °C	от -40 до +70
Напряжение питания, В	+(18 — 36)
Ток потребления, мА, не более	100
Габаритный размер, мм	127×62×34
Тип разъема для подключения датчика	СРГ 4 ТВ

ПРИМЕНЕНИЕ

С датчиками ДВТ70:

- ✧ Наклон поверхности

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Выходной сигнал переменного тока, мА:

- ✦ А – от 1 до 5
- ✦ В – от 4 до 20

Диапазон измерения, мм/м:

- ✦ 1 — ± 1
- ✦ 2 — ± 2
- ✦ 5 — ± 5

Тип датчика: 70 — ДВТ70.

Длина кабеля датчика, м: 3; 5; 7.

Пример записи преобразователя ИП44 с выходным унифицированным сигналом от 1 до 5 мА, с диапазоном измерения от ± 5 мм/м, применяемого с датчиком ДВТ70, имеющим длину кабеля 5 м: **ИП44хАх5х70х5**

АКСЕССУАРЫ

- ✦ Коробка преобразователей КП13
- ✦ Коробка преобразователей КП23В
- ✦ Комплект крепежа

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Email: vpv@nt-rt.ru

Web-сайт: www.vibroprom.nt-rt.ru

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35

Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93